Lexmark™ Z25 Color Jetprinter™
Lexmark Z35 Color Jetprinter

ユーザーズガイド Linux 対応版

このたびは Lexmark プリンタをお買い上げいただき誠にありがとうございます。

本書では Linux でプリンタから印刷する方法、プリンタ本体およびプリンタソフトウェアの詳細、プリントカートリッジのメンテナンス方法、トラブルへの対処方法について説明しています。

本書の使い方

情報へのアクセス

- 目次または索引の項目をクリックするとリンク先へジャンプします。
- 青色のテキストをクリックするとリンク先へジャンプします。
- Acrobat Reader のツールバーにある矢印をクリックすると、ページを前後に進めます。

必要なページの印刷

1. A4 の普通紙を給紙口にセットします。
2. Acrobat Reader の［File］メニューから［Page Setup］を選択します。
3. ［Orientation］で［Landscape］を、［Paper］で［A4］を選択し［OK］をクリックします。
4. Acrobat Reader の［File］メニューから［Print］を選択します
5. ［Print Range］で印刷範囲を指定して、［OK］をクリックします。

プリンタ各部の名称とはたらき

用紙サポーター

印刷する用紙を支えます。バナー紙を印刷する場合以外は引き伸ばして使用します。

給紙口

用紙をセットします。自動的に用紙を給紙します。

用紙ガイドとリリースレバー

いっしょにスライドさせて用紙の幅に合わせます（⇒ステップ 1 用紙のセット）。

用紙送りボタン

用紙を手動で送り込むとき、および排紙するときに押します。また、用紙切れのときに用紙を追加したあと、印刷を継続するために押します。

用紙送りランプ

印刷中は点灯します。エラーが発生すると点滅します（⇒ランプが点滅している）。

電源ボタン

電源をオンまたはオフにします。

電源ランプ

電源がオンのときに点灯します。エラーが発生すると点滅します（⇒ランプが点滅している）。

フロントカバー

プリントカートリッジを取り付けるとき（⇒プリントカートリッジの取り付けまたは交換）、および紙づまりを除去するときに開きます。

排紙トレイ

排出された用紙を受けます。

カートリッジ固定カバー

セットしたカートリッジを固定します。

カートリッジホルダー

プリントカートリッジをセットします。

カートリッジキャリア

カートリッジホルダーを移動します。

AC アダプタ接続部

AC アダプタを差し込みます。

USB ケーブル接続部

USB ケーブルを差し込みプリンタをコンピュータに接続します。

目次

印刷の基本

一般的な印刷操作は次のような手順になります。

文書の作成

アプリケーションで文書を作成します。

用紙のセット

印刷する用紙を用意し、プリンタにセットします。

プリンタの設定

印刷する文書によって、印刷品質、印刷部数、用紙の種類、用紙サイズ、印刷方向などを変更します。

印刷

アプリケーションのファイルメニューまたはターミナルウィンドウ（xterm など）からコマンドを入力して印刷します。

文書の作成

1 文書の作成に必要な素材およびアプリケーションを用意します（⇒プロジェクトテクニック）。

2 アプリケーションを開きます。

3 「ファイル」メニューから「新規 ...」を選択します。

4 テキストを入力したり、画像を取り込んだり、貼り付けたりして文書を作成します（⇒プロジェクトテクニック）。アプリケーションの操作方法については、アプリケーションのマニュアルを参照してください。

5 「ファイル」メニューから「保存」を選択して文書を保存します。

メモ

メニュー名はアプリケーションによって異なります。

印刷

文書を作成したら以下の 3 つのステップで印刷します。

ステップ 1 用紙のセット

ステップ 2 プリンタの設定

ステップ 3 印刷

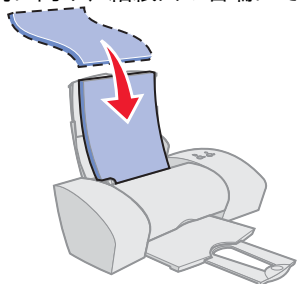
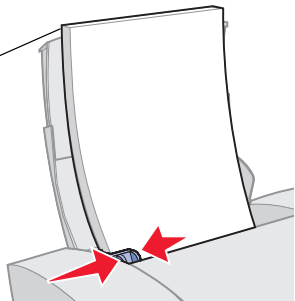
メモ

フォトペーパーや、バナー紙、OHP フィルム、アイロンプリント紙などの用紙に印刷する場合は、印刷テクニックを参照してください。

ステップ 1　用紙のセット

以下では例として、普通紙のセット方法を説明します。普通紙の場合、約 100 枚までセットできます。

1 用紙サポーターを起こし、完全に引き伸ばします。

2 用紙の印刷面を手前に向け、給紙口の右端にそろえてセットします。

3 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。

A4サイズの普通紙以外の用紙のセット方法については印刷テクニックを参照してください。

ステップ 2　プリンタの設定

1 印刷する文書を開きます。

A4 サイズの普通紙に標準の印刷品質で印刷する場合は、ステップ 3 印刷に進んでください。

2 コマンドラインに `lexmarkz25-z35` と入力して、プリンタドライバを開きます。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。

3 ［プリンタ設定］タブで［変更］ボタンをクリックして［プロパティ］を開きます。

［プロパティ］が開きます。

印刷テクニックの各節を参照して、文書に適した設定をしてください。

メモ

［プロパティ］でできる設定の詳細については、プリンタソフトウェアについてを参照してください。

ステップ 3　印刷

用紙をセットし、プリンタドライバで設定を行ったら文書を印刷します。アプリケーションから印刷する方法と、ターミナルウィンドウ（xterm など）から印刷する方法があります。

メモ

お使いのプリンタで印刷するには ENSCRIPT プログラムが必要です。ENSCRIPT をシステムにインストールしてください。ENSCRIPT はフリーソフトウェアユーティリティです。

アプリケーションからの印刷

1 ［ファイル］メニューから［印刷］を選択します。

印刷ダイアログボックスが開きます。

2 プリンタのリストからお使いのプリンタを選択します。

アプリケーションによってはプリンタのリストから選択せずに、プリンタ名を入力するものがあります。この場合は次のように入力してください。

lpr -*Pprintername*

printername には、お使いのプリンタのモデル名 **lexmarkz25-z35** を入力します。

3 ［印刷］、［Print］などのボタンをクリックします。

メモ

メニュー名はアプリケーションによって異なります。

ターミナルウィンドウ（xterm など）からの印刷

1 ターミナルウィンドウを開きます。

2 次のように入力します。

lpr -*Pprintername filename*

printername には、お使いのプリンタのモデル名 **lexmarkz25-z35** を入力します。

filename には、印刷するファイル名を入力します。

たとえば、Lexmark Z25 または Lexmark Z35 で『ユーザーズガイド』を印刷するには、次のように入力します。

lpr -*Plexmarkz25-z35 userguid.pdf*

3 改行キーを押します。

プロジェクトテクニック

本章では以下のような文書作成の手順を説明します。

日常生活を楽しく便利にするプロジェクト

- 年賀状の作成
- 宛名ラベルの作成

- ビデオやフロッピーディスクのラベルの作成

- プレゼンテーション資料の作成

- インターネットのホームページの印刷

特別な機会をより印象的にするプロジェクト

- バースデイカードやグリーティングカードの作成
- 垂れ幕や横断幕の作成

大切な思い出をさまざまな形で残すプロジェクト

- 写真アルバムの作成
- 写真シールの作成

- T シャツやエプロン、ランチョンマットの作成

年賀状の作成

用意するもの

- インクジェットプリンタ専用のハガキ
- 年賀状作成ソフト、画像が取り込めるワープロソフト、ペイントソフト、またはドローソフトなど
- デジタルカメラで撮影した写真、スキャンしたグラフィックスや写真、ペイントソフトで描いたイラスト、インターネットからダウンロードしたグラフィックスや写真、アプリケーション付属のクリップアート、または素材集 CD など

メモ

年賀状の場合、家族の写真や干支のグラフィックスなどを用意します。

作成手順

1 アプリケーションを開きます。

2 「ファイル」メニューから「新規 ...」を選択します。

3 年賀状のデザインを考えます。

(1) 画像とあいさつ文のレイアウトを決めます。
(2) 写真またはグラフィックスを取り込みます。または貼り付けます。操作方法については、アプリケーションのマニュアルを参照してください。
(3) あいさつ文を入力します。
(4) 全体のバランスを見て、あいさつ文の文字の大きさやフォントを決めます。

メモ

レイアウトを決めるときに、ページの上下左右に最低限のマージンを確保してください。

4 「ファイル」メニューから「保存」を選択して文書を保存します。

5 ハガキの印刷の手順に従って印刷します。

メモ

メニュー名はアプリケーションによって異なります。

宛名ラベルの作成

用意するもの

- インクジェットプリンタ専用のラベルシート
- ラベル作成ソフト、またはワープロソフト

作成手順

1. アプリケーションを開きます。
2. 「ファイル」メニューから「新規 ...」を選択します。
3. ラベルシートのラベルのレイアウトにあわせて宛名を入力します。
4. 宛名データが作成できたら「ファイル」メニューから「保存」を選択して文書を保存します。
5. ラベルの印刷の手順に従って印刷します。

メモ

アプリケーションによっては、特定のラベルシートのフォーマットにあわせて自動的に入力位置が示されるものがあります。

ビデオやフロッピーディスクのラベルの作成

用意するもの

- インクジェットプリンタ専用のラベルシート
- ラベル作成ソフト、またはワープロソフト

作成手順

1. アプリケーションを開きます。
2. 「ファイル」メニューから「新規 ...」を選択します。
3. ラベルシートのラベルのレイアウトにあわせて入力します。
4. ラベルデータが作成できたら「ファイル」メニューから「保存」を選択して文書を保存します。
5. ラベルの印刷の手順に従って印刷します。

メモ

メニュー名はアプリケーションによって異なります。

プレゼンテーション資料の作成

用意するもの

- インクジェットプリンタ専用の OHP フィルム
- プレゼンテーション作成ソフト、または画像が取り込めるワープロソフト

作成手順

1 アプリケーションを開きます。

2 「ファイル」メニューから「新規 ...」を選択します。

3 プレゼンテーションのデザインを考えます。

(1) 画像とメッセージのレイアウトを決めます。
(2) メッセージを入力します。
(3) グラフィックスを作成するか取り込みます。操作方法については、アプリケーションのマニュアルを参照してください。

4 「ファイル」メニューから「保存」を選択して文書を保存します。

5 OHP フィルムへの印刷の手順に従って印刷します。

メモ
メニュー名はアプリケーションによって異なります。

インターネットのホームページの印刷

用意するもの

- インクジェットプリンタ専用の A4 サイズの用紙
- インターネットブラウザ
- モデム、インターネットサービスプロバイダとの契約など、インターネットにアクセスできる環境

印刷手順

1. ブラウザを開きます。
2. アドレスを入力して印刷したいページを開きます。
3. 印刷プレビューメニューがあれば選択して、どのように印刷されるかを確認します。
4. 用紙をセットし、**A4 の普通紙への印刷**の手順に従って印刷します。

メモ

ホームページは各ページのサイズが固定されていないため、定形サイズの用紙に収まらない場合があります。

バースデイカードやグリーティングカードの作成

用意するもの

- インクジェットプリンタ専用のグリーティングカード用紙、または A4 サイズのコート紙、フォトペーパーなど
- グリーティングカード作成ソフト、画像が取り込めるワープロソフト、ペイントソフト、またはドローソフトなど
- デジタルカメラで撮影した写真、スキャンしたグラフィックスや写真、ペイントソフトで描いたイラスト、インターネットからダウンロードしたグラフィックスや写真、アプリケーション付属のクリップアート、または素材集 CD など

作成手順

1 アプリケーションを開きます。

2「ファイル」メニューから「新規 ...」を選択します。

3 カードのデザインを考えます。

(1) 画像とメッセージのレイアウトを決めます。

(2) 写真またはグラフィックスを取り込みます。または貼り付けます。操作方法については、アプリケーションのマニュアルを参照してください。

(3) メッセージを入力します。

(4) 全体のバランスを見て、メッセージの文字の大きさやフォントを決めます。

4「ファイル」メニューから「保存」を選択して文書を保存します。

5 コート紙への印刷、または光沢紙、フォトペーパーへの印刷の手順に従って印刷します。

メモ

メニュー名はアプリケーションによって異なります。

垂れ幕や横断幕の作成

用意するもの

- インクジェットプリンタ専用のバナー紙
- 画像が取り込めるワープロソフト、ペイントソフト、またはドローソフトなど
- ペイントソフトで描いたイラスト、インターネットからダウンロードしたグラフィックスや写真、アプリケーション付属のクリップアート、または素材集 CD など

作成手順

1. アプリケーションを開きます。
2. 「ファイル」メニューから「新規 ...」を選択します。
3. 垂れ幕または横断幕のデザインを考えます。
   (1) 画像とメッセージのレイアウトを決めます。
   (2) 写真またはグラフィックスを取り込みます。または貼り付けます。操作方法については、アプリケーションのマニュアルを参照してください。
   (3) メッセージを入力します。
   (4) 全体のバランスを見て、メッセージの文字の大きさやフォントを決めます。
4. 「ファイル」メニューから「保存」を選択して文書を保存します。
5. バナー紙の印刷の手順に従って印刷します。

メモ

メニュー名はアプリケーションによって異なります。

写真アルバムの作成

用意するもの

- インクジェットプリンタ専用のフォトペーパー（A4 サイズ）
- フォトレタッチソフト
- 画像が取り込めるワープロソフト
- デジタルカメラで撮影した写真、またはスキャンした写真

作成手順

写真を加工する過程と、写真をページに割り付ける過程に分かれます。

写真の加工

1 フォトレタッチソフトを開きます。

2 「ファイル」メニューから「開く」を選択し、写真ファイルを開きます。

3 フォトレタッチソフトのマニュアルを参照して、写真を修正したり加工したりします。たとえば自動修正機能で見栄えをよくしたり、フィルタをかけてさまざまな効果を出したりします。

4 フォトレタッチソフトのマニュアルを参照して、各写真の大きさをそろえておきます。

メモ
メニュー名はアプリケーションによって異なります。

写真の割り付け

1 画像が取り込めるワープロソフトを開きます。

2 「ファイル」メニューから「新規 ...」を選択します。

3 ページのデザインを考えます。

(1) 写真と説明文のレイアウトを決めます。
(2) 写真を取り込みます。または貼り付けます。操作方法については、アプリケーションのマニュアルを参照してください。
(3) 説明文を入力します。
(4) 全体のバランスを見て、説明文の文字の大きさやフォントを決めます。

4 「ファイル」メニューから「保存」を選択して文書を保存します。

5 光沢紙、フォトペーパーへの印刷の手順に従って印刷します。

メモ
A6 またはハガキサイズのフォトペーパーに写真を一枚ずつ印刷して製本すると、ミニアルバムが作成できます。

写真シールの作成

用意するもの

- インクジェットプリンタ専用のラベルシート
- ラベル作成ソフト、または画像が取り込めるワープロソフト
- デジタルカメラで撮影した写真、またはスキャンした写真

作成手順

1 アプリケーションを開きます。

2 「ファイル」メニューから「新規 ...」を選択します。

3 ラベルシートのラベルのレイアウトにあわせて写真を取り込みます。

メモ

アプリケーションによっては、特定のラベルシートのフォーマットにあわせて自動的に入力位置が示されるものがあります。
メニュー名はアプリケーションによって異なります。

4 シールデータが作成できたら「ファイル」メニューから「保存」を選択して文書を保存します。

5 ラベルの印刷の手順に従って印刷します。

メモ

ワープロソフトに取り込む前に、フォトレタッチソフトを利用して、写真を修正したり加工したりすることもできます。たとえば自動修正機能で見栄えをよくしたり、フィルタをかけてさまざまな効果を出したりします。

T シャツやエプロン、ランチョンマットの作成

用意するもの

- インクジェットプリンタ専用のアイロンプリント紙
- T シャツ絵柄作成ソフト、画像が取り込めるワープロソフト、ペイントソフト、またはドローソフトなど
- デジタルカメラで撮影した写真、スキャンしたグラフィックスや写真、ペイントソフトで描いたイラスト、インターネットからダウンロードしたグラフィックスや写真、アプリケーション付属のクリップアート、または素材集 CD など
- アイロン
- 木綿の T シャツ、エプロン、またはハンカチなど

メモ

アイロンプリント紙のパッケージの説明をよく読み、どのような布に転写できるか調べてください。

作成手順

1 アプリケーションを開きます。

2 「ファイル」メニューから「新規 ...」を選択します。

3 デザインを考えます。

(1) 画像とメッセージのレイアウトを決めます。

(2) 写真またはグラフィックスを取り込みます。または貼り付けます。操作方法については、アプリケーションのマニュアルを参照してください。

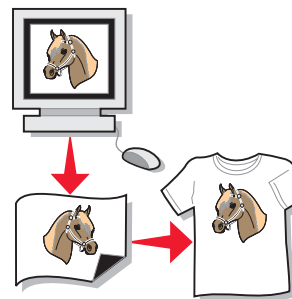
(3) メッセージを入力します。

(4) 全体のバランスを見て、メッセージの文字の大きさやフォントを決めます。

4 「ファイル」メニューから「保存」を選択して文書を保存します。

5 アイロンプリント紙への印刷の手順に従って印刷します。

6 アイロンプリント紙のパッケージの説明に従って、T シャツ、エプロン、ハンカチなどに印刷したデザインを転写します。

メモ

メニュー名はアプリケーションによって異なります。

印刷テクニック

文書を作成したら印刷します。本章では以下のような印刷方法を説明します。

いろいろなサイズの用紙への印刷

- A4 の普通紙への印刷
- ハガキの印刷
- 封筒の印刷
- カードの印刷
- バナー紙の印刷

便利な印刷テクニック

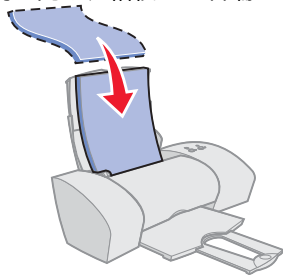
- ユーザー定義サイズの設定
- カラーイメージのモノクロ印刷
- インクの節約

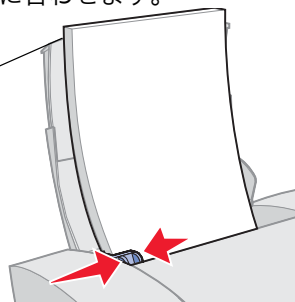
いろいろな種類の用紙への印刷

- 光沢紙、フォトペーパーへの印刷
- コート紙への印刷
- アイロンプリント紙への印刷
- OHP フィルムへの印刷
- ラベルの印刷

A4 の普通紙への印刷

普通紙は約 100 枚までセットできます。A4 の普通紙に「標準」の印刷品質で用紙を縦置きにして印刷する場合は、プリンタソフトウェアをインストールしたときの設定がそのまま利用できます。

1 用紙サポーターを起こし、完全に引き伸ばします。

2 用紙の印刷面を手前に向け、給紙口の右端にそろえてセットします。

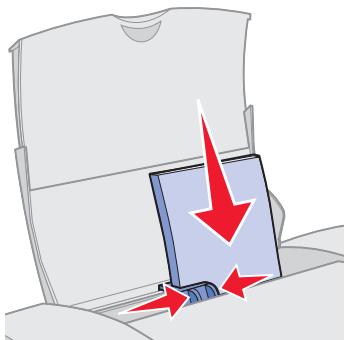
3 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。

4 印刷する文書を開きます。

5 ステップ 3 印刷の手順に従って印刷します。

ハガキの印刷

ハガキは約 30 枚までセットできます。ハガキ以外のカードを印刷する場合は、カードの印刷を参照してください。

ステップ 1　用紙のセット

1 印刷面を手前に向けて、プリンタ内に短い辺から送り込まれるようセットします。給紙口の右端にそろえてください。

2 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、ハガキの幅に合わせます。

メモ

給紙口に用紙を押し込まないようにしてください。

ステップ 2　プリンタの設定

1 印刷する文書を開きます。

2 印刷品質を設定します。

(1) コマンドラインに **lexmarkz25-z35** と入力して、プリンタドライバを開きます。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。

(2)［プリンタ設定］タブで［変更］ボタンをクリックして［プロパティ］を開きます。

(3) 印刷する文書の内容によって印刷品質を設定します。たとえば写真を印刷する場合は［高品質］または［最高品質］を選択します。

メモ

高い印刷品質を選択すると印刷結果は向上しますが、印刷に時間がかかります。

3 用紙の種類とサイズ、印刷方向を設定します。

(1) ［用紙設定］タブをクリックします。

(2) ［用紙の種類］を選択します。

ハガキのパッケージの説明をよく読んで、［普通紙］、［コート紙］、［フォトペーパー / 光沢紙］、［グリーティングカード］のいずれかを選択してください。

(3) ［用紙サイズ］で［ハガキ］を選択します。

(4) ［印刷方向］を選択します。

(5) ［OK］をクリックします。

4 ［プリンタ設定］タブで［OK］をクリックします。

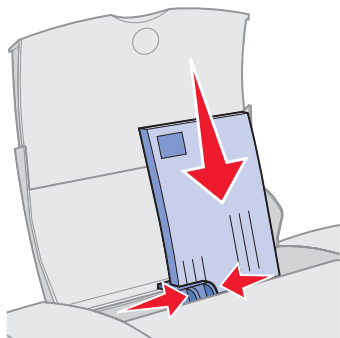
ステップ 3　印刷

ステップ 3 印刷の手順に従って印刷します。

封筒の印刷

封筒は約 10 枚までセットできます。飾り窓や深いエンボス模様、綴じひも、留め金などのついた封筒は使用しないでください。必ず未使用で折り目やしわ、破れた部分などがない封筒を使用してください。

ステップ 1　用紙のセット

1 印刷面を手前に向けて、プリンタ内に短い辺から送り込まれるようセットします。給紙口の右端にそろえてください（図は洋形封筒の場合）。

2 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。

メモ
給紙口に用紙を押し込まないようにしてください。

ステップ 2　プリンタの設定

1 印刷する文書を開きます。

2 用紙の種類とサイズ、印刷方向を設定します。

(1) コマンドラインに **lexmarkz25-z35** と入力して、プリンタドライバを開きます。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。

(2)［プリンタ設定］タブで［変更］ボタンをクリックして［プロパティ］を開きます。

(3)［用紙設定］タブをクリックします。

(4)［用紙の種類］で［封筒］を選択します。

(5)［封筒のサイズ］で給紙口にセットした封筒のサイズを選択します。

(6)［印刷方向］を選択します。

(7)［OK］をクリックします。

3［プリンタ設定］タブで［OK］をクリックします。

メモ
定形サイズ以外の封筒に印刷する場合は、ユーザー定義サイズの設定を参照してください。

ステップ 3　印刷

ステップ 3 印刷の手順に従って印刷します。

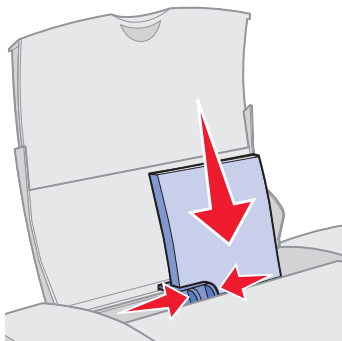
メモ
アプリケーションで封筒の置き方を設定できる場合は、封筒を短い辺から送り込む設定にしてください。

カードの印刷

グリーティングカード、インデックスカード、フォトカードなどは約 10 枚までセットできます。ハガキに印刷する場合は、ハガキの印刷を参照してください。

ステップ 1　用紙のセット

1 用紙のパッケージの説明をよく読みます。

2 印刷面を手前に向けて、プリンタ内に短い辺から送り込まれるようセットします。給紙口の右端にそろえてください。

3 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。

メモ
給紙口に用紙を押し込まないようにしてください。

ステップ 2　プリンタの設定

1 印刷する文書を開きます。

2 印刷品質を選択します。

(1) コマンドラインに **lexmarkz25-z35** と入力して、プリンタドライバを開きます。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。
(2) ［プリンタ設定］タブで［変更］ボタンをクリックして［プロパティ］を開きます。
(3) ［品質 / 速度］で［標準］または［高品質］を選択します。

メモ
高い印刷品質を選択すると印刷結果は向上しますが、印刷に時間がかかります。

3 用紙の種類とサイズ、印刷方向を設定します。

(1) ［用紙設定］タブをクリックします。
(2) ［用紙の種類］で［グリーティングカード］を選択します。
(3) ［用紙サイズ］で給紙口にセットしたカードのサイズを選択します。
(4) ［印刷方向］を選択します。
(5) ［OK］をクリックします。

4 ［プリンタ設定］タブで［OK］をクリックします。

メモ
定形サイズ以外の用紙に印刷する場合は、ユーザー定義サイズの設定を参照してください。

ステップ 3　印刷

ステップ 3 印刷の手順に従って印刷します。

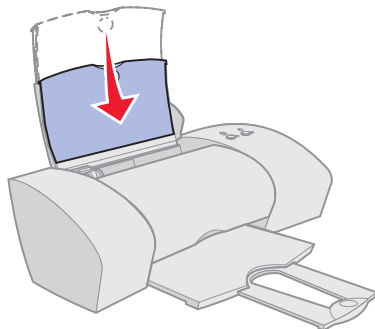
メモ

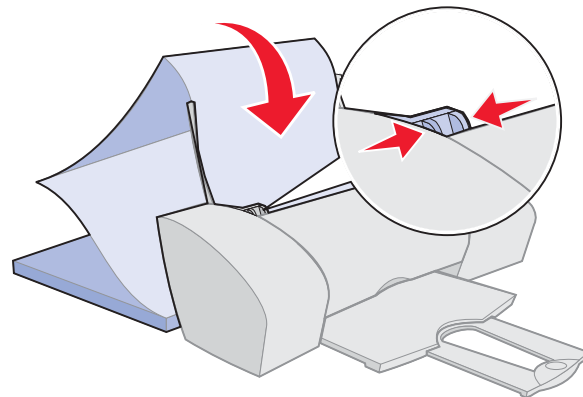
用紙が排出されたらすぐに排紙トレイから取り除き、インクを乾燥させてから重ねてください。

バナー紙の印刷

ステップ 1　用紙のセット

1 給紙口からすべての用紙を取り除きます。

2 用紙サポーターを縮めます。

3 バナー紙の束をプリンタの後ろに置きます。

4 印刷面を手前に向けて用紙の先端を給紙口に指し込み、給紙口の右端にそろえます。必ず、最初の 1 ページ目だけが用紙サポーター上あるようにしてください。

5 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。

ステップ 2　プリンタの設定

1 印刷する文書を開きます。

2 用紙の種類とサイズ、印刷方向を設定します。

(1) コマンドラインに `lexmarkz25-z35` と入力して、プリンタドライバを開きます。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。

(2) ［プリンタ設定］タブで［変更］ボタンをクリックして［プロパティ］を開きます。

(3) ［用紙設定］タブをクリックします。

(4) ［用紙の種類］で［バナー］を選択します。

［印刷工房］タブの［形式］が自動的に［バナー］に設定されます。

(5) ［バナー紙のサイズ］で［A4］を選択します。

(6) ［印刷方向］を選択します。

(7) ［OK］をクリックします。

3 ［プリンタ設定］タブで［OK］をクリックします。

メモ

用紙の種類で［バナー］を選択しないと紙づまりが発生する場合があります（⇒用紙が送り込まれない）。

ステップ 3　印刷

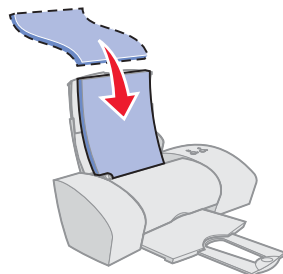
ステップ 3 印刷の手順に従って印刷します。

メモ

バナー紙の印刷が終了したら、次の印刷のために用紙サポーターを引き伸ばします。

光沢紙、フォトペーパーへの印刷

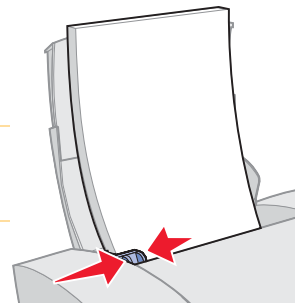
光沢紙やフォトペーパーは写真を印刷するのに適しています。約 25 枚までセットできます。

フォトカードに印刷する場合は、用紙のセット方法についてカードの印刷を参照してください。

ステップ 1　用紙のセット

1 用紙のパッケージの説明をよく読みます。

2 印刷面を手前に向けて、給紙口の右端にそろえてセットします。

3 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。

メモ

給紙口に用紙を押し込まないようにしてください。

ステップ 2　プリンタの設定

1 印刷する文書を開きます。

2 印刷品質を選択します。

(1) コマンドラインに `lexmarkz25-z35` と入力して、プリンタドライバを開きます。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。

(2) ［プリンタ設定］タブで［変更］ボタンをクリックして［プロパティ］を開きます。

(3) ［品質 / 速度］で［高品質］または［最高品質］を選択します。

メモ

高い印刷品質を選択すると印刷結果は向上しますが、印刷に時間がかかります。

3 用紙の種類とサイズ、印刷方向を設定します。

(1) ［用紙設定］タブをクリックします。

(2) ［用紙の種類］で［フォトペーパー / 光沢紙］を選択します。

(3) ［用紙サイズ］でフォトペーパーまたは光沢紙のサイズを選択します。

(4) ［印刷方向］を選択します。

4 ［OK］をクリックします。

5 ［プリンタ設定］タブで［OK］をクリックします。

メモ

定形サイズ以外の用紙に印刷する場合は、ユーザー定義サイズの設定を参照してください。

ステップ 3　印刷

ステップ 3 印刷の手順に従って印刷します。

メモ

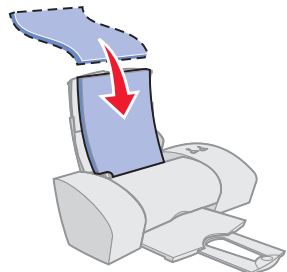
用紙が排出されたらすぐに排紙トレイから取り除き、インクを乾燥させてから重ねてください。

コート紙への印刷

コート紙は約 25 枚まで印刷できます。

ステップ 1　用紙のセット

1 用紙のパッケージの説明をよく読みます。

2 用紙の印刷面を手前に向けて、給紙口の右端にそろえてセットします。

3 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。

メモ

給紙口に用紙を押し込まないようにしてください。

ステップ 2　プリンタの設定

1 印刷する文書を開きます。

2 印刷品質を選択します。

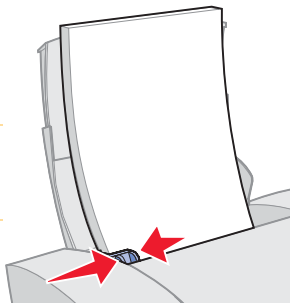
(1) コマンドラインに `lexmarkz25-z35` と入力して、プリンタドライバを開きます。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。

(2) [プリンタ設定] タブで [変更] ボタンをクリックして [プロパティ] を開きます。

(3) [品質 / 速度] で [標準] または [高品質] を選択します。

メモ

高い印刷品質を選択すると印刷結果は向上しますが、印刷に時間がかかります。

3 用紙の種類とサイズ、印刷方向を設定します。

(1) [用紙設定] タブをクリックします。

(2) [用紙の種類] で [コート紙] を選択します。

(3) [用紙サイズ] でコート紙のサイズを選択します。

(4) [印刷方向] を選択します。

(5) [OK] をクリックします。

4 [プリンタ設定] タブで [OK] をクリックします。

メモ

定形サイズ以外の用紙に印刷する場合は、ユーザー定義サイズの設定を参照してください。

ステップ 3　印刷

ステップ 3 印刷の手順に従って印刷します。

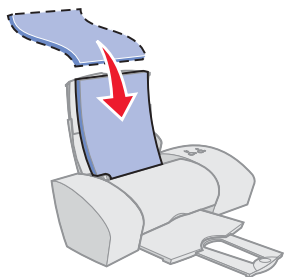
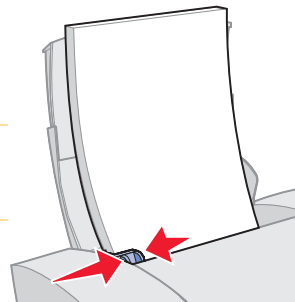
アイロンプリント紙への印刷

アイロンプリント紙は約 25 枚までセットできます。

アイロンプリント紙に印刷する前に普通紙に印刷し、アプリケーションからどのように印刷されるかを確認してみることをお勧めします。

ステップ 1　用紙のセット

1 用紙のパッケージの説明をよく読みます。

2 印刷面（空白の面）を手前に向けて、給紙口の右端にそろえてセットします。

3 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。

メモ

給紙口に用紙を押し込まないようにしてください。

ステップ 2　プリンタの設定

1 印刷する文書を開きます。

2 用紙の種類とサイズ、印刷方向を設定します。

(1) コマンドラインに **lexmarkz25-z35** と入力して、プリンタドライバを開きます。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。

(2) ［プリンタ設定］タブで［変更］ボタンをクリックして［プロパティ］を開きます。

(3) ［用紙設定］タブをクリックします。

(4) ［用紙の種類］で［アイロンプリント紙］を選択します。

［印刷工房］タブの［形式］が自動的に［反転］に設定されます。

(5) ［用紙サイズ］と［印刷方向］を選択します。

(6) ［OK］をクリックします。

3 ［プリンタ設定］タブで［OK］をクリックします。

ステップ 3　印刷

ステップ 3 印刷の手順に従って印刷します。

メモ

用紙が排出されたらすぐに排紙トレイから取り除き、インクを乾燥させてから重ねてください。

OHP フィルムへの印刷

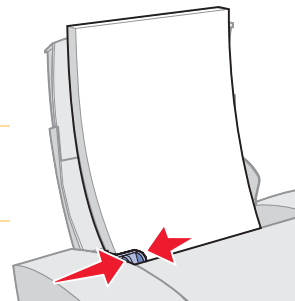
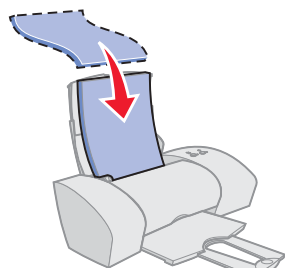
OHP フィルムは約 20 枚までセットできます。必ずインクジェットプリンタ専用の OHP フィルムを使用してください。

ステップ 1　用紙のセット

1 用紙のパッケージの説明をよく読みます。

2 ざらざらした面（印刷面）を手前に向けて、給紙口の右端にそろえてセットします。

取り外し可能なテープがフィルムに貼付されている場合は、テープのある面を下にし、テープのある方からプリンタ内に送り込まれるようにします。

3 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。

メモ

給紙口に用紙を押し込まないようにしてください。

ステップ 2　プリンタの設定

1 印刷する文書を開きます。

2 印刷品質を選択します。

(1) コマンドラインに `lexmarkz25-z35` と入力して、プリンタドライバを開きます。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。

(2) ［プリンタ設定］タブで［変更］ボタンをクリックして［プロパティ］を開きます。

(3) ［品質 / 速度］で［標準］または［高品質］を選択します。

メモ

高い印刷品質を選択すると印刷結果は向上しますが、印刷に時間がかかります。

3 用紙の種類とサイズ、印刷方向を設定します。

(1) ［用紙設定］タブをクリックします。

(2) ［用紙の種類］で［OHP フィルム］を選択します。

(3) ［用紙サイズ］で OHP フィルムのサイズ（A4）を選択します。

(4) ［印刷方向］を選択します。

(5) ［OK］をクリックします。

4 ［プリンタ設定］タブで［OK］をクリックします。

ステップ 3　印刷

ステップ 3 印刷の手順に従って印刷します。

メモ

用紙が排出されたらすぐに排紙トレイから取り除き、インクを乾燥させてから重ねてください。

ラベルの印刷

ラベルシートは約 25 枚までセットできます。必ずインクジェットプリンタ専用のラベルシートを使用してください。

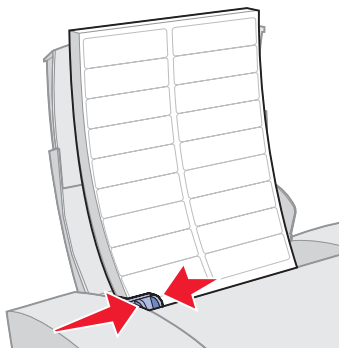
紙づまりの原因となるため、ラベルの一部がはがれていたり、めくれているシートは使用しないでください。また、各ラベルの縁から 1 mm 以内の場所には印刷しないようにしてください。

ステップ 1　用紙のセット

1 用紙のパッケージの説明をよく読みます。

2 印刷面を手前に向けて、給紙口の右端にそろえてセットします。

3 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、用紙の幅に合わせます。

メモ
給紙口に用紙を押し込まないようにしてください。

ステップ 2　プリンタの設定

1 印刷する文書を開きます。

2 印刷品質を選択します。

(1) コマンドラインに `lexmarkz25-z35` と入力して、プリンタドライバを開きます。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。

(2) [プリンタ設定] タブで [変更] ボタンをクリックして [プロパティ] を開きます。

(3) [品質 / 速度] で [標準] を選択します。

メモ
高い印刷品質を選択すると印刷結果は向上しますが、印刷に時間がかかります。

3 用紙の種類とサイズを選択します。

(1) [用紙設定] タブをクリックします。

(2) [用紙の種類] で [普通紙] を選択します。

(3) [用紙サイズ] でシートのサイズ（A4）を選択します。

(4) [OK] をクリックします。

4 [プリンタ設定] タブで [OK] をクリックします。

ステップ 3　印刷

ステップ 3 印刷の手順に従って印刷します。

ユーザー定義サイズの設定

右図に示す範囲内の用紙サイズが設定できます。

1 印刷する文書を開きます。

2 コマンドラインに **`lexmarkz25-z35`** と入力して、プリンタドライバを開きます。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。

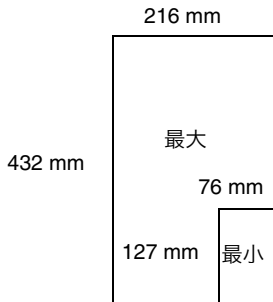
3 ［プリンタ設定］タブで［変更］ボタンをクリックして［プロパティ］を開きます。

4 ［用紙設定］タブをクリックします。

5 ［用紙サイズ］で［ユーザー定義］を選択します。

6 表示されるダイアログボックスに用紙の長さと幅を入力して、［OK］をクリックします。

7 ［プロパティ］で［OK］をクリックします。

8 ［プリンタ設定］タブで［OK］をクリックします。

カラーイメージのモノクロ印刷

ブラックカートリッジを使用して、カラーイメージをモノクロで印刷することができます。文書の試し刷りに利用できます。カラーのインクを使用しないので、カラーカートリッジを長持ちさせることができます。

用紙を給紙口にセットしたら（⇒**ステップ 1 用紙のセット**）、以下のように設定します。

1 印刷する文書を開きます。

2 コマンドラインに **`lexmarkz25-z35`** と入力して、プリンタドライバを開きます。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。

3 ［プリンタ設定］タブで［変更］ボタンをクリックして［プロパティ］を開きます。

4 ［モノクロで印刷］を選択します。

5 ［OK］をクリックします。

6 ［プリンタ設定］タブで［OK］をクリックします。

インクの節約

以下の方法でプリントカートリッジのインクを節約することができます。

カラーおよびブラックインクの節約

- 「下書き」モードで印刷

  印刷時間の短縮にもなりますが、印刷品質は低下します。文書の試し刷りに利用できます。

カラーインクの節約

- カラーとブラックの両方のプリントカートリッジで印刷
- カラーイメージのモノクロ印刷

「下書き」モードで印刷

用紙を給紙口にセットしたら（⇒ステップ 1 用紙のセット）、以下のように設定します。

1. 印刷する文書を開きます。
2. コマンドラインに **`lexmarkz25-z35`** と入力して、プリンタドライバを開きます。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。
3. ［プリンタ設定］タブで［変更］ボタンをクリックして［プロパティ］を開きます。
4. ［品質 / 速度］で［下書き］を選択します。
5. ［OK］をクリックします。
6. ［プリンタ設定］タブで［OK］をクリックします。

プリンタソフトウェアについて

プリンタソフトウェアは以下の 2 つの部分からなります。

プロパティ

印刷する文書によって、印刷品質、印刷部数、用紙の種類、用紙サイズ、印刷方向などを変更します。

プロパティの開き方

1 コマンドラインに **`lexmarkz25-z35`** と入力します。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。

2 [プリンタ設定] タブで [変更] ボタンをクリックして [プロパティ] を開きます。

[プロパティ] が開きます。

3 印刷する文書に合わせて設定を変更し、[OK] をクリックします。

[プロパティ] の各タブの詳細については、プロパティを参照してください。

プリンティングナビゲーター

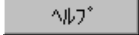
印刷テクニック、トラブルシューティング、カートリッジのメンテナンスなどについての情報が得られます。

プリンティングナビゲーターの開き方

1 コマンドラインに **`z25-z35lsc`** と入力します。またはファイルマネージャでプリンティングナビゲーターのファイルをダブルクリックします。

[プリンティングナビゲーター] のメインウィンドウが開きます。

2 表示するウィンドウを左側のボタンから選び、クリックします。

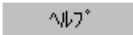
[プリンティングナビゲーター] の各ウィンドウの詳細については、プリンティングナビゲーターを参照してください。

プロパティ

以下の表を参考にして各タブで必要な設定を行います。

タブ	項目	標準設定値	使い方
品質 / 部数	品質 / 速度	標準	［下書き］、［標準］、［高品質］、または［最高品質］のいずれかを選択。ほとんどの場合は［標準］で印刷。 **メモ：** 高い印刷品質を選択すると印刷結果は向上しますが印刷に時間がかかります。
	部単位で印刷	淡色表示	複数部数を印刷する場合に各部ごとに印刷。
	印刷部数	1	印刷部数を入力
	モノクロで印刷	選択解除	ブラックカートリッジを使用して、カラーイメージをモノクロで印刷（⇒カラーイメージのモノクロ印刷）。
用紙設定	用紙の種類	普通紙	給紙口にセットした用紙の種類を選択。 「普通紙」、「封筒」、「バナー」、「コート紙」、「フォトペーパー / 光沢紙」、「OHP フィルム」、「アイロンプリント紙」、または「グリーティングカード」のいずれかを選択（⇒印刷テクニック）。
	用紙サイズ	A4	給紙口にセットした用紙のサイズを選択。 定形サイズ以外の用紙に印刷する場合は［ユーザー定義］を選択（⇒ユーザー定義サイズの設定）。
	印刷方向	縦	［縦］または［横］を選択。
印刷工房	形式	標準	［標準］、［バナー］、または［反転］から選択。

メモ

各タブで ヘルプ ボタンをクリックするとヘルプを表示できます。

プリンティングナビゲーター

印刷テクニックまたはトラブルシューティングについての情報が得られます。またプリントカートリッジのメンテナンスをするときのユーティリティとしても利用できます。

各ウィンドウの内容は以下のとおりです。

ウィンドウ	内容
メイン	プリンタの状態とプリントカートリッジのインク残量を表示。
印刷テクニック	フォトペーパーや OHP フィルムなどの普通紙以外の用紙に印刷する場合の印刷方法を説明。
トラブルシューティング	プリンタで発生したトラブルの解決方法を提示。
メンテナンス	ユーティリティ。以下の操作が行えます。 • プリントカートリッジの取り付けまたは交換 • プリントカートリッジの注文 • ノズルの清掃 • プリントヘッドのアライメント調整 • テスト印刷 • ローラー清掃の手順の表示 • プリントカートリッジに関するトラブルシューティングの表示
サポート	• カスタマーサポートやユーザー登録など Lexmark に問い合わせる場合の連絡先を表示。 • プリンタソフトウェアを更新するための Lexmark のホームページに接続。
アドバンス	その他の機能。

メモ

各ウィンドウで [ﾍﾙﾌﾟ] ボタンをクリックするとヘルプを表示できます。

カートリッジのメンテナンス

本章ではプリントカートリッジのメンテナンス方法について説明します。プリントカートリッジをメンテナンスすると印刷品質を向上することができます。

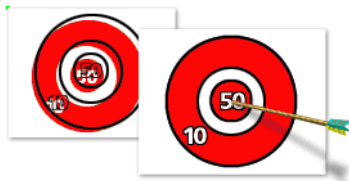
次の 3 つのステップで行います。

- プリントヘッドのアライメント調整
- ノズルの清掃
- ノズルと接触面のインクのふき取り

インクが残り少なくなってきたら新しいプリントカートリッジを購入し、古いカートリッジと交換します。

- プリントカートリッジの取り付けまたは交換
- プリントカートリッジの注文

以下の節を必ずお読みください。

- プリントカートリッジ取り扱い上の注意

プリントヘッドのアライメント調整

より良い印刷品質を得るためには、プリントヘッドの位置を調整する必要があります。この操作はアライメント調整と呼ばれます。通常、新しいプリントカートリッジを取り付けたあとにアライメント調整を行います。

また、次のような場合にもアライメント調整を行う必要があります。

- 文字が完全に印刷されない、またはそろっていない。
- 縦の線が波打っている。

以下の手順でプリントヘッドをアライメント調整します。

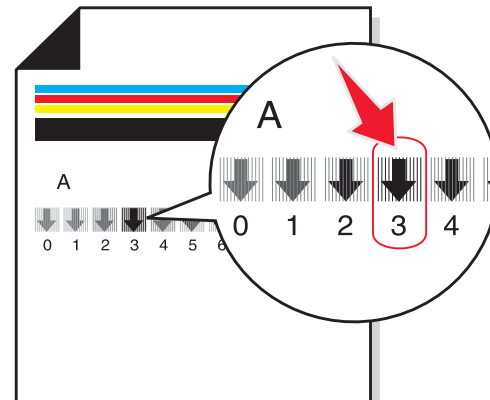
1 A4 サイズの普通紙を給紙口にセットします（⇒ **A4 の普通紙への印刷**）。

2 コマンドラインに `z25z-35lsc` と入力します。またはファイルマネージャでプリンティングナビゲーターのファイルをダブルクリックします。

  ［プリンティングナビゲーター］が開きます。

3 ［メンテナンス］ボタンをクリックします。

4 ［アライメント調整］をクリックし、画面の指示に従って操作します。

  テストパターンが印刷され、画面には［アライメント調整］ダイアログボックスが表示されます。各パターンには番号がついています。

メモ
取り付けたプリントカートリッジによって印刷されるテストパターンが異なります。

5 テストパターンの各グループで、背景とのコントラストが最もはっきりしている、濃い矢印の番号を調べます。上記の例の A グループでは 3 が最も濃い矢印です。

6 調べた番号を［アライメント調整］ダイアログボックスに入力します。

7 ［OK］をクリックします。

メモ
アライメント調整テストパターンが印刷されない場合は、プリントカートリッジのステッカーとテープが取り除いてあることを確認してください。

ノズルの清掃

プリントカートリッジのノズルテストパターンを印刷すると、どのノズルがつまっているかが調べられます。また、テストパターンの印刷中にノズルからインクを噴出することでノズルが清掃されます。

次のような場合にノズル清掃を行います。

- 文字が完全に印刷されない、またはそろっていない。
- 文字やグラフィックスに白いすじが入る。
- 印刷が濃すぎる、インクがにじむ。
- 色がかすれている、または画面の色と異なる。
- 縦の線が波打っている。

以下の手順でノズル清掃を行います。

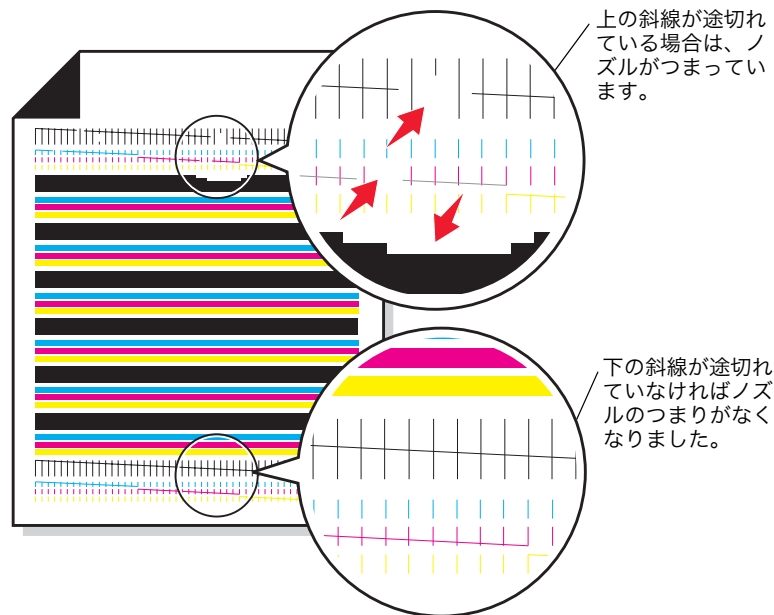
1 A4 サイズの普通紙を給紙口にセットします（⇒ **A4 の普通紙への印刷**）。

2 コマンドラインに `z25-z35lsc` と入力します。またはファイルマネージャでプリンティングナビゲーターのファイルをダブルクリックします。

［プリンティングナビゲーター］が開きます。

3 ［メンテナンス］ボタンをクリックします。

4 ［ノズル清掃］をクリックします。

以下のようなノズルテストパターンが印刷されます。

取り付けたカートリッジ	バーの色数
ブラックのみ	黒 1 色
カラーのみ	赤、黄、青の 3 色
ブラックとカラーの両方	赤、黄、青、黒の 4 色

メモ

表に示す色数のバーが印刷されなかった場合は、インクがなくなっています。プリントカートリッジを交換してください（⇒**プリントカートリッジの取り付けまたは交換**）。

5 カラーバーの上下にある斜線を比較します。カラーバーの上の斜線は清掃前のノズルの状態を、カラーバーの下の斜線は清掃後の状態を示します。斜線に途切れている個所がある場合は、ノズルがつまっている可能性があります。

下の斜線が途切れている場合は、上記の手順でノズル清掃をあと 2 回繰り返します。

- ノズル清掃を合計3回実施したあとで下の斜線が途切れずに印刷されれば、ノズルのつまりが取れたことになります。
- ノズル清掃を合計3回実施したあとでも下の斜線が途切れている場合は、次の手順 6 に進んでください。

6 プリントカートリッジを取り外してから、もう一度取り付け直します（⇒**プリントカートリッジの取り付けまたは交換**）。

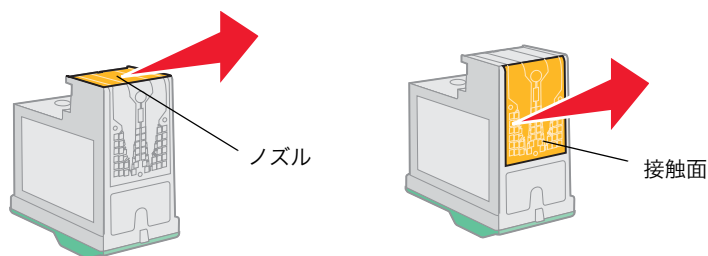
7 ノズル清掃をもう一度行います。

8 下の斜線にまだ途切れた個所がある場合は、プリントカートリッジのノズルおよび接触面に付着したインクをふき取ります。**ノズルと接触面のインクのふき取り**に進んでください。

ノズルと接触面のインクのふき取り

ノズルの清掃を実施したあとでも印刷結果が改善されない場合は、プリントカートリッジのノズルと接触面に付着したインクを、湿った布でふき取る必要があります。

1 プリンタからプリントカートリッジを取り外します（⇒プリントカートリッジの取り付けまたは交換）。

2 清潔な布をぬるま湯で湿らせて、ノズルと接触面をそれぞれ、布のきれいな個所で一方向にふきます。固まったインクを溶かすには、湿った布をノズルまたは接触面に 3 秒間ほど押しあてたあと、そっとふき取るようにします

3 ふいた部分を乾燥させせます。

4 プリントカートリッジをプリンタに取り付け、ノズル清掃を繰り返します（⇒ノズルの清掃）。

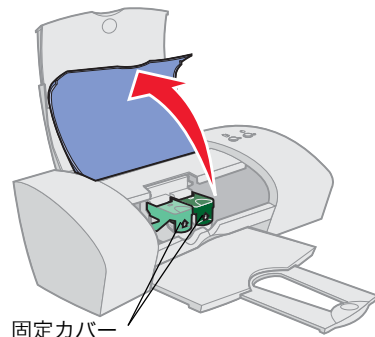
印刷品質が改善されない場合は、新しいプリントカートリッジに交換してください。

プリントカートリッジの取り付けまたは交換

プリントカートリッジを交換する場合は、古いプリントカートリッジを取り外してから新しいカートリッジを取り付けます。新しいプリントカートリッジを取り付ける場合は、プリントカートリッジの取り付けに進んでください。

プリントカートリッジの取り外し

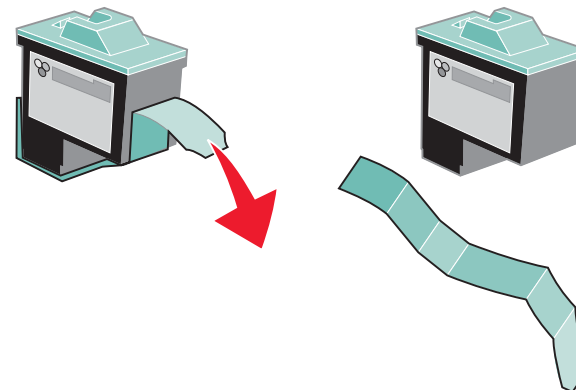
1 プリンタの電源がオンになっていることを確認します。

2 プリンタが印刷中ではないことを確認して、フロントカバーを開きます。

カートリッジキャリアが、取り付け位置まで移動します。

3 固定カバーを開いて、取り付けられているプリントカートリッジを取り外します。

プリントカートリッジの取り付け

最良の印刷結果を得るには Lexmark ブランドの消耗品をお使いください。インクを補充したプリントカートリッジを使用すると印刷品質が損なわれ、プリンタが損傷する場合があります。

1 新しいプリントカートリッジを取り付ける場合は、ステッカーをつまんでプリントヘッドを保護しているテープを取り除いてください。

注意！ 透明なテープをはがしていない場合は印字されません。必ず取り除いてください。その際、金属の接触面に手を触れたり、この部分をはがしたりしないでください。

2 お使いのプリンタ名をクリックして、それぞれのカートリッジの取り付け方法を参照してください。

Lexmark Z25　　**Lexmark Z35**

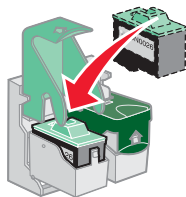
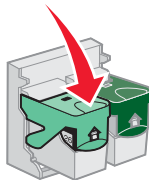
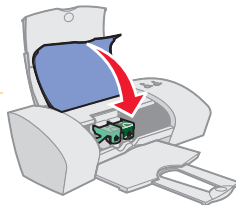
Lexmark Z25

本プリンタは以下のいずれかの組み合わせで印刷できます。

- カラーカートリッジのみ（左側のホルダー）
- ブラックカートリッジのみ（右側のホルダー）
- 両方のカートリッジ（カラーは左側、ブラックは右側）

カラーカートリッジの取り付け手順は以下のとおりです。

a 固定カバーを開きます。

b カートリッジをセットします。

c 固定カバーを閉じます。

フロントカバーを閉じてプリントカートリッジの指定に進みます。

メモ

カラーとブラック（別売）の両方のカートリッジをプリンタに取り付けると、文書のモノクロ部分を鮮明なブラックインクで印刷することができます（⇒プリントカートリッジの注文）。カラーカートリッジを長持ちさせたい場合、および印刷時間を短縮したい場合は、カラーカートリッジとともにブラックカートリッジを取り付けてください。

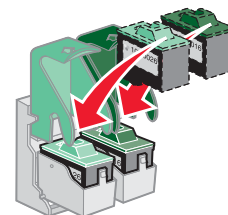
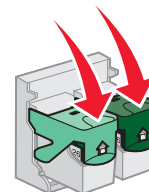
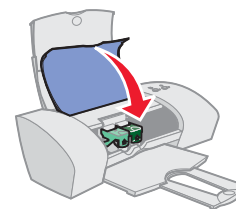
Lexmark Z35

本プリンタは以下のいずれかの組み合わせで印刷できます。

- カラーカートリッジのみ（左側のホルダー）
- ブラックカートリッジのみ（右側のホルダー）
- 両方のカートリッジ（カラーは左側、ブラックは右側）

取り付け手順は以下のとおりです。

a 固定カバーを開きます。

b カートリッジをセットします。

c 固定カバーを閉じます。

フロントカバーを閉じてプリントカートリッジの指定に進みます。

プリントカートリッジの指定

プリントカートリッジを取り付けたら（⇒プリントカートリッジの取り付けまたは交換）プリンタソフトウェアで取り付けたカートリッジを指定し、インク残量の情報を更新します。

1 コマンドラインに **z25-z35lsc** と入力します。またはファイルマネージャでプリンティングナビゲーターのファイルをダブルクリックします。

［プリンティングナビゲーター］が開きます。

2 ［メンテナンス］ボタンをクリックします。

3 ［カートリッジの取り付け］をクリックします。

4 ［次へ］をクリックします。

5 取り付けたカートリッジの種類を選択します。

6 新しいプリントカートリッジを取り付けたときにはアライメント調整を行います。画面の指示に従って、アライメント調整を実行します（⇒プリントヘッドのアライメント調整）。

メモ

使いかけのカートリッジを再び取り付けたときには［はい］を選択してください。まちがって［いいえ］を選択するとインク残量が 100% に更新されて、正しいインク残量を表示しません。

プリントカートリッジ取り扱い上の注意

プリントカートリッジをできるだけ長く使用し、プリンタの最高の性能を引き出すために、以下の点に注意してください。

- プリントカートリッジは取り付け準備ができるまでパッケージから取り出さないでください。
- プリントカートリッジは交換や清掃する場合を除き、プリンタから取り外さないでください。取り外して保管する際には密閉容器に保管してください。プリントカートリッジをプリンタから取り外して長時間放置するとインクが乾燥し、ノズルがつまることがあります。

インクを補充したプリントカートリッジを使用したために発生したプリンタの不具合および損傷の修理には、プリンタに関する保証が適用されません。

最良の印刷結果を得るには、Lexmark ブランドのプリントカートリッジを使用してください。Lexmark ブランド以外のプリントカートリッジを使用して発生したトラブル、故障については、責任を負いかねますのでご了承ください。

プリントカートリッジの注文

レックスマーク カスタマーコールセンターまたは Lexmark のホームページ（**www.lexmark.co.jp**）でプリントカートリッジを注文することができます。消費税 / 送料は Lexmark が負担します。

以下の商品コードでご注文ください。

消耗品名	商品コード
カラー標準タイプ	10N0026
カラーエコノミータイプ	10N0227
ブラック標準タイプ	10N0016
ブラックエコノミータイプ	10N0217

メモ

［プリンティングナビゲーター］で［サポート］ボタンをクリックし、開いたウィンドウで［消耗品の注文］をクリックすると、Lexmark のホームページの消耗品のページにジャンプします。

トラブルシューティング

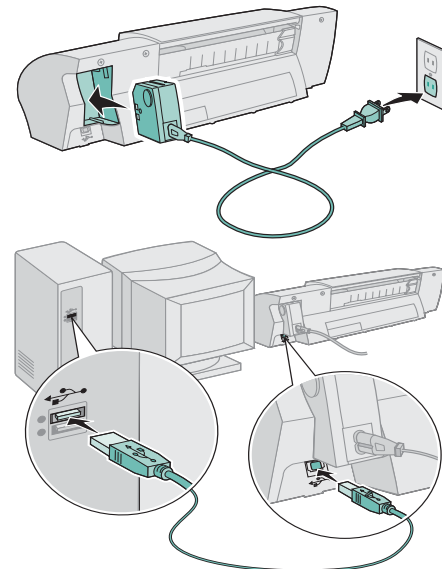
ステップ 1　確認する

プリンタでトラブルが発生したときには最初に以下の点を確認してください。

ハードウェアのチェックポイント

- AC アダプタのプラグがプリンタの AC アダプタ接続部にしっかりと差し込まれており、もう一方のプラグが壁の電源コンセントに差し込まれている（⇒『セットアップシート』）。
- USB ケーブルがプリンタとコンピュータの両方にしっかりと接続されている（⇒『セットアップシート』）。
- プリンタがハブやその他の装置を介さずに直接コンピュータに接続されている。
- プリンタの電源がオンになっており、ランプが点滅していない（⇒ランプが点滅している）。
- 用紙が正しくセットされており、給紙口に無理に押し込まれていない（⇒用紙が送り込まれない）。

以上を確認したら、ソフトウェアのチェックポイントに進んでください。

注意！ プリンタで異常な音やにおいがしたり、煙が出たり、発熱するなどの異常が認められた場合は、直ちに使用を停止し、AC アダプタのプラグを電源コンセントから抜いて、レックスマークカスタマーコールセンターにご連絡ください。

ソフトウェアのチェックポイント

- エラーメッセージが表示されているか。表示されている場合はその指示に従います（⇒エラーメッセージが表示されている）。
- プリンタドライバが正しくインストールされている（⇒プリンタソフトウェアをインストールできない）。

  次の点を確認します。

  - スプールディレクトリ（/var/spool/lpd）および printcap ファイル（/etc/printcap）にお使いのプリンタの名前がある。
  - /etc/printcap ファイルで :lp 行が正しいポートを示している。たとえば、お使いのプリンタが 1 つ目の USB ポートに接続されている場合は、/dev/usb/lp0 のように定義されます。

メモ

お使いの Linux カーネルが USB をサポートしている場合のみ、USB ポートから印刷できます。お使いの Linux のマニュアルで確認してください。

- お使いのプリンタがデフォルトのプリンタに設定してある。/etc/printcap ファイルでプリンタに関する記述の最初の行に記載されているプリンタがデフォルトです。
- lpd デーモンが起動している 。

  以下のコマンドを root 権限で入力して確認します。

  ```
  /etc/rc.d/init.d/lpd status
  ```

  もし lpd デーモンが起動していない場合は、root 権限で以下のコマンドを入力して lpd デーモンを起動します。

  ```
  /usr/sbin/lpc restart all
  ```

  または

  ```
  /etc/rc.d/init.d/lpd stop
  /etc/rc.d/init.d/lpd start
  ```

- お使いのプリンタに正しく印刷ジョブが送られている（⇒ステップ 3 印刷）。

チェックポイント確認後もトラブルが解決しない場合は、ステップ 2 調べるに進んでください。

ステップ 2　調べる

トラブルの症状を以下のリストから見つけてクリックしてください。

印刷以前のトラブル

- プリンタソフトウェアをインストールできない

印刷実行時のトラブル

- プリンタの電源が入らない
- プリンタが動作しない
- プリンタは動作しているが印刷されない
- 用紙が送り込まれない
- 紙づまりが発生した
- 普通紙以外の用紙にうまく印刷できない
- 印刷に時間がかかる
- エラーメッセージが表示されている
- ランプが点滅している

印刷品質についてのトラブル

- 印刷品質に満足できない
  - 色がかすれている、画面の色と異なる
  - 印刷が濃すぎる、インクがにじむ
  - 縦の線が波打っている
  - 文字が化ける、文字が抜ける
  - 文字の形や並び方がくずれている
  - 文字やグラフィックスに白いすじが入る
  - ページが汚れる
  - ページに濃淡の縞が現れる、断続的に印刷される
  - ページの上下左右の印刷品質がよくない

ステップ 3　問い合わせる

本章およびヘルプの説明に沿って対処してもなお問題が解決しない場合は、レックスマーク カスタマーコールセンターまでお問い合わせください。

レックスマーク カスタマーコールセンター

年中無休

TEL: 03-3444-8161

FAX: 03-3444-8301

（電話受付 午前 9 時 - 午後 7 時：FAX は 24 時間受付）

プリンタソフトウェアをインストールできない

プリンタソフトウェアが正しくインストールされなかった場合は、次のような症状が現れます。

- プリンタとコンピュータ間の通信に問題があるというメッセージが表示される。
- ［プリンティングナビゲーター］のメインウィンドウでインク残量のグラフィックスが淡色表示になっている。
- 用紙切れなどのエラーメッセージや、印刷の進行状況に関する情報がコンピュータの画面に表示されない。

この場合、プリンタソフトウェアをアンインストールしてからインストールしなおす必要があります。

プリンタソフトウェアのアンインストール

1. ターミナルウィンドウ（xterm など）を開きます。
2. コマンドラインに以下のように入力します。

   rpm -e *filename*

   filename にはアンインストールするパッケージのファイル名を入力します。たとえば **rpm -e lexmarkz25-35-1.0-1** のように入力します。

プリンタソフトウェアのインストール

お使いのコンピュータに gzip がインストールされていることを確認してください。

1. Lexmark の Web サイト（www.lexmark.co.jp）から Linux 用のプリンタソフトウェアをダウンロードします。
2. ソフトウェアをダウンロードしたディレクトリを開きます。圧縮されたソフトウェアのファイル名は **CJLX25LE.tar.gz** のようになっています。
3. コマンドラインに以下のように入力して圧縮を解きます。

   gunzip CJLX25LE.tar.gz

4. コマンドラインに以下のように入力してtarファイルを展開します。

   tar -xvf *filename*.tar

   filename には gzip で圧縮を解いた tar ファイルの名前を入力します。たとえば **tar -xvf CJLX25LE.tar** のように入力します。

5 コマンドラインに以下のように入力してインストールを開始します。

```
sh lexmarkz25-35-1.0-1.sh
```

メモ

プリンタソフトウェアは以下のディレクトリにコピーされます。

/usr/local/lexmark/*z25-z35*/

6 画面上の指示に従ってインストールを進めます。

7 カートリッジ情報を確認する画面が表示されたら、取り付けたカートリッジの種類を選択します（⇒**プリントカートリッジの指定**）。

8 アライメント調整の画面が表示されたら［続ける］をクリックします。

アライメント調整テストパターンが印刷されます。

9 画面の指示に従って、アライメント調整テストパターンで調べた番号をダイアログに入力し、［続ける］ボタンをクリックします（⇒**プリントヘッドのアライメント調整**）。

10［続ける］ボタンをクリックします。

11［完了］をクリックします。

メモ

テストパターンが印刷されない場合は以下の点を確認してください。

- プリントカートリッジが正しく取り付けられている（⇒**プリントカートリッジの取り付けまたは交換**）。
- 紙づまりが生じている場合は、**紙づまりが発生した**を参照して紙づまりを取り除いてください。

プリンタの電源が入らない

以下を確認してください。

- AC アダプタのプラグがプリンタの AC アダプタ接続部にしっかりと差し込まれており、もう一方のプラグが電源コンセントに差し込まれている。
- 電源コンセントが正常に機能している。他の電化製品の電源プラグをコンセントに差し込んで電化製品が正常に動作するか確認してください。

AC アダプタの接続と電源コンセントを確認した上でなお電源が入らない場合は、レックスマーク カスタマーコールセンターに連絡してください。

注意！ 電源について、以下の点に注意してください。

- AC アダプタはプリンタに付属のもの以外は、絶対に使用しないでください。また、AC アダプタを加工する・傷をつける・引っ張る・無理に曲げる等の行為は行わないでください。破損した AC アダプタは使用しないでください。
- AC アダプタのコードを束ねて使用したり、タコ足配線で使用することは避けてください。配線のそばには燃えやすいものを置かないでください。
- AC アダプタは濡れた手で取り扱わないでください。AC アダプタのプラグは、ホコリなどを十分に取り除いた上でしっかりと電源コンセントの奥まで差し込んでください。
- AC アダプタのステッカーに記載されている規定電圧以外で使用しないでください。感電、火災の原因となります。

プリンタが動作しない

プリンタとコンピュータ間の通信が正しく行われない

双方向通信に問題があると次のような症状が現れます。

- プリンタとコンピュータ間の通信に問題があるというメッセージが表示される。
- ［プリンティングナビゲーター］のメインウィンドウでインク残量のグラフィックスが淡色表示になっている。
- 用紙切れなどのエラーメッセージや、印刷の進行状況に関する情報がコンピュータの画面に表示されない。

以下の作業を行ってください。

1 ハードウェアのチェックポイントをもう一度確認します。
2 ソフトウェアのチェックポイントをもう一度確認します。
3 チェックポイント確認後、テストページを印刷してみます 。

(1) コマンドラインに **`z25-z35lsc`** と入力します。またはファイルマネージャでプリンティングナビゲーターのファイルをダブルクリックします。
(2)［メンテナンス］ボタンをクリックします。
(3)［テスト印刷］をクリックします。

テストページが印刷されればプリンタは正常に機能しています。印刷されなければテストページが印刷されないを参照してください。

プリンタは動作しているが印刷されない

テストページが印刷されない

以下の点を確認してください。

- プリントカートリッジが正しく取り付けられている　(⇒**プリントカートリッジの取り付けまたは交換**)。
- 用紙が正しくセットされており、給紙口に無理に押し込まれていない（⇒**用紙が送り込まれない**)。
- 紙づまりが発生していない（⇒**紙づまりが発生した**)。
- お使いのプリンタをデフォルトのプリンタに設定してある (⇒**ソフトウェアのチェックポイント**)。

プリンタは動作しているが何も印刷されない

以下の点を確認してください。

- プリントカートリッジのステッカーと透明なテープが取り除いてある（⇒**プリントカートリッジの取り付けまたは交換**)。
- プリントカートリッジのノズルがつまっていない（⇒**ノズルの清掃**)。
- お使いのプリンタをデフォルトのプリンタに設定してある (⇒**ソフトウェアのチェックポイント**)。
- プリンタとコンピュータ間の通信が正しく行われている (⇒**プリンタとコンピュータ間の通信が正しく行われない**)。

用紙が送り込まれない

用紙が正しく送り込まれない、一度に何枚も用紙が送り込まれる

以下の点を確認してください。

- インクジェットプリンタ用の専用紙を使用している。
- 給紙口に容量を越える用紙をセットしていない（⇒印刷テクニック）。給紙口にセットできる用紙の枚数は用紙の厚さによって異なります。普通紙の場合、約 100 枚までセットできます。
- 給紙口に無理に用紙を押し込んでいない。A4 サイズの用紙の場合は、先端が用紙サポーターから少しはみ出します。
- 用紙サポーターが引き伸ばされている。
- 用紙ガイドが用紙の幅に合っており、給紙口に用紙がまっすぐにセットされている。
- プリンタが平らな場所に設置されている。
- 給紙口にセットした用紙に適した用紙の種類およびサイズが［プロパティ］で選択されている（⇒印刷テクニック）。
- 用紙送り用のローラーが汚れていない。右の手順を参照してローラーを清掃してください。

封筒などの普通紙以外の用紙が送り込まれない

普通紙が問題なく給紙されるかどうか確認してください。普通紙が問題なく給紙される場合は、以下の点を確認してください。

- プリンタが対応している封筒または用紙のサイズを使用している。
- 封筒または特殊な用紙が給紙口に正しくセットされている。用紙を給紙口の右側に揃え、用紙ガイドを用紙の幅に合わせます（⇒印刷テクニック）。
- ［プロパティ］の［用紙設定］タブで、給紙口にセットした封筒または用紙が選択されている（⇒印刷テクニック）。
- 封筒を印刷する場合、アプリケーションが封筒印刷に対応している。
- 用紙送り用のローラーが汚れていない。以下の手順でローラーを清掃します。

  (1) 市販のクリーニングシートを購入します。
  (2) プリンタの電源が入っていることを確認します。
  (3) クリーニングシートの保護紙をはがします。
  (4) クリーニングシートの粘着面をプリンタの後方に向けて、給紙口の右端にあわせてセットします。
  (5) 用紙ガイドとリリースレバーをいっしょにつまみながらスライドさせて、クリーニングシートの幅にあわせます。
  (6) 用紙送りボタンを押して、クリーニングシートをプリンタ内に送り込みます。
  (7) 排紙されたクリーニングシートの上下を逆にして、手順（4）から（6）を繰り返します。

紙づまりが発生した

紙づまりが発生すると用紙送りランプが点滅します。以下の手順で用紙を取り除いてください。

1. 電源ボタンを押してプリンタの電源をいったんオフにしたあと、再びオンにします。
2. 用紙が自動的に排出されない場合は、再度プリンタをオフにします。
3. 用紙をしっかりと持って、破らないようにていねいに給紙口から引き出します。用紙がプリンタ内部にあって届かない場合は、フロントカバーを開いてプリンタ前面から用紙を引き抜きます。
4. フロントカバーを閉じます。
5. 電源ボタンを押してプリンタの電源をオンにします。

メモ

用紙をセットするときに、給紙口に無理に用紙を押し込まないようにします。たとえば A4 サイズの用紙の場合は、先端が用紙サポーターから少しはみ出します。

普通紙以外の用紙にうまく印刷できない

フォトペーパーや OHP フィルムが互いにくっつく

- インクジェットプリンタ用の専用紙を使用してください。
- フォトペーパーや OHP フィルムは排出後、すぐに排紙トレイから取り出して排紙トレイ上で重ならないようにし、インクが乾いてから重ねます。
- 用紙の印刷面を手前に向けて正しくセットしてあること、［プロパティ］で適切な設定値が選択されていることを確認してください（⇒光沢紙、フォトペーパーへの印刷 、OHP フィルムへの印刷）。

印刷結果に白いすじが入る

- 用紙の印刷面を手前に向けて正しくセットしてあること、［プロパティ］で適切な設定値が選択されていることを確認してください（⇒光沢紙、フォトペーパーへの印刷 、OHP フィルムへの印刷）。
- ［プロパティ］の［品質 / 部数］タブで印刷品質を「高品質」または「最高品質」に設定してください 。
- ノズルを清掃してください（⇒ノズルの清掃）。

封筒や特殊な用紙が送り込まれない

封筒などの普通紙以外の用紙が送り込まれないを参照してください。

印刷に時間がかかる

- 開いている不要なアプリケーションを閉じます。
- 印刷する文書を調べます。写真やグラフィックスを含んでいる文書の印刷は、テキストのみの文書に比べて印刷に時間がかかります。またファイルサイズの大きな文書および背景画を含む文書の印刷には時間がかかります。
- ［プロパティ］の［品質 / 部数］タブで印刷品質を「標準」または「下書き」に設定します。
- 使用可能なメモリを調べます。コンピュータのメモリ（RAM）を増設するか、コンピュータの仮想メモリを増やします。

メモ

高い印刷品質を選択すると印刷結果は向上しますが、印刷に時間がかかります。

以上を確認後も印刷に時間がかかる場合は、コンピュータを再起動し、利用可能なメモリを開放してください。

エラーメッセージが表示されている

プリンタとコンピュータ間の通信に問題があるというメッセージ

1 破損していない USB ケーブルを使用しており、プリンタとコンピュータの両方にしっかりと接続されていることを確認します。

2 確認後もトラブルが解決しない場合は、プリンタソフトウェアをインストールできないを参照してプリンタソフトウェアをインストールしなおしてください。

紙づまりメッセージ

紙づまりが発生したを参照して紙づまりを取り除いてください。

メモ

紙づまりが発生すると用紙送りランプが点滅します。

インク残量メッセージ

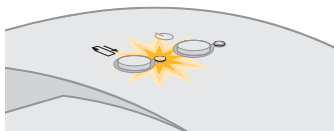
インクが残り少なくなっています。新しいプリントカートリッジを購入してください。

取り付け方についてはプリントカートリッジの取り付けまたは交換を参照してください。

メモ

インクが残り少なくなっている場合は、画面にメッセージが表示されますがランプは点滅しません。

ランプが点滅している

用紙送りランプが点滅している

用紙切れか、紙づまりが発生しています。

- 用紙切れの場合は、以下の手順で用紙を補給します。

  (1) 印刷テクニックの各節を参照して用紙をセットします。
  (2) 用紙送りボタンを押します。

- 紙づまりの場合は、紙づまりが発生したを参照して紙づまりを取り除きます。

電源ランプが点滅しており、用紙送りランプが 2 回ずつ間をおいて点滅している

カートリッジキャリアが停止しています。

1 画面にメッセージが表示されていないか確認します。表示されていたら指示に従います。

2 電源ボタンを押してプリンタの電源をオフにします。

3 数秒間待ってからプリンタの電源をオンにします。用紙送りに問題がありランプが再び点滅する場合は、用紙が送り込まれないを参照してトラブルに対処してください。

電源ランプが点滅しており、用紙送りランプが 3 回ずつ間をおいて点滅している

プリントヘッドがショートしています。新しいプリントカートリッジと交換してください（⇒プリントカートリッジの注文)。

印刷品質に満足できない

トラブルの症状を以下のリストから見つけてクリックしてください。

色がかすれている、画面の色と異なる
印刷が濃すぎる、インクがにじむ
縦の線が波打っている
文字が化ける、文字が抜ける
文字の形や並び方がくずれている
文字やグラフィックスに白いすじが入る
ページが汚れる
ページに濃淡の縞が現れる、断続的に印刷される
ページの上下左右の印刷品質がよくない

メモ

よりよい印刷品質を得るために、以下の点に注意してプリントカートリッジを取り扱ってください。

- プリントカートリッジは取り付け準備ができるまでパッケージから取り出さないでください。
- プリントカートリッジは交換や清掃する場合を除き、プリンタから取り外さないでください。取り外して保管する際には密閉容器に保管してください。プリントカートリッジをプリンタから取り外して長時間放置するとインクが乾燥し、ノズルがつまることがあります。

色がかすれている、画面の色と異なる

- プリントカートリッジのインクが残り少なくなっているか、なくなっている可能性があります。プリントカートリッジを交換してください（⇒プリントカートリッジの取り付けまたは交換）。
- 異なるメーカーの用紙を使用してみます。用紙によってインクの吸着や発色状態が異なり、色が若干変化します。
- ハブや他のデバイス（スキャナやファクシミリなど）を経由せずに、プリンタを直接コンピュータに接続します。
- プリンタとコンピュータ間の通信が正しく行われていることを確認します（⇒プリンタとコンピュータ間の通信が正しく行われない）。
- ノズルを清掃します（⇒ノズルの清掃）。

印刷が濃すぎる、インクがにじむ

以下の点を確認してください。

- 用紙がまっすぐでしわがない。
- インクが乾いてから用紙を扱う。
- ［プロパティ］の用紙の種類および用紙サイズの設定が、給紙口にセットした用紙と一致している。
- 印刷品質が用紙に適した値に設定されている。普通紙に印刷する場合は、［プロパティ］の［品質 / 部数］タブで印刷品質を「標準」に設定してください。
- ノズルがつまっていない（⇒ノズルの清掃）。

縦の線が波打っている

- 印刷品質を上げます。
  (1) コマンドラインに `lexmarkz25-z35` と入力して、プリンタドライバを開きます。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。
  (2) ［プリンタ設定］タブで［変更］ボタンをクリックして［プロパティ］を開きます。
  (3) 印刷品質を「高品質」または「最高品質」に設定します。
- プリントヘッドのアライメント調整をします（⇒プリントヘッドのアライメント調整）。
- ノズルを清掃します（⇒ノズルの清掃）。

文字が化ける、文字が抜ける

- お使いのプリンタをデフォルトのプリンタに設定してあることを確認します（⇒ソフトウェアのチェックポイント）。
- プリンタとコンピュータ間の通信が正しく行われていることを確認します（⇒プリンタとコンピュータ間の通信が正しく行われない）。

文字の形や並び方がくずれている

- 印刷をすべてキャンセルしてあらたに印刷しなおします。
- プリントヘッドのアライメント調整をします（⇒プリントヘッドのアライメント調整）。
- ノズルを清掃します（⇒ノズルの清掃）。

文字やグラフィックスに白いすじが入る

- ノズルを清掃します（⇒ノズルの清掃）。

ページが汚れる

- 排出された用紙はすぐに排紙トレイから取り除き、インクが乾いてから重ねてください。
- ノズルを清掃します（⇒ノズルの清掃）。

ページに濃淡の縞が現れる、断続的に印刷される

- 印刷品質を上げます。

  (1) コマンドラインに `lexmarkz25-z35` と入力して、プリンタドライバを開きます。またはファイルマネージャでプリンタドライバのファイルをダブルクリックします。

  (2) ［プリンタ設定］タブで［変更］ボタンをクリックして［プロパティ］を開きます。

  (3) 印刷品質を「高品質」または「最高品質」に設定します。

- プリンタとコンピュータ間の通信が正しく行われていることを確認します（⇒プリンタとコンピュータ間の通信が正しく行われない）。

ページの上下左右の印刷品質がよくない

お使いのプリンタでは上下左右の端には印刷できません。以下のマージンを確保してください。

位置	最低限のマージン
左右	• A4 サイズ以外の用紙の場合 6.35 mm 以上 • A4 サイズの用紙の場合 3.37 mm 以上
上	1.7 mm 以上
下	• 12.7 mm 以上 • ただしカラー印刷で最良の印刷品質を得るには 19.0 mm 以上

お知らせ

本書について

日本語版第 1 版 （2002 年 1 月）

本書の内容は変更される場合があります。

本書に記載された製品およびプログラムは、予告なく変更される場合があります。

本書は内容について万全を期していますが、万一不審な点や誤り、記載漏れなどお気づきの点がございましたら、レックスマーク カスタマーコールセンターまでご連絡ください。

本製品がユーザーにより不適当に使用されたり、本書の内容に従わずに取り扱われた場合、また Lexmark および Lexmark 指定の者以外の第三者により修理・変更された場合に生じた障害等については責任を負いかねます。

本書で言及している製品、プログラム、またはサービスのうち、日本国内では入手できないものもあります。既存の知的所有権の条項に抵触しない限り、同等な他の製品、プログラム、またはサービスを使用することができますが、指定されていない製品、プログラム、またはサービスをご利用になった場合の結果については Lexmark International, Inc. は責任を負いかねます。

商標

Lexmark およびダイヤモンドのデザインが入った Lexmark ロゴは、米国および他の国における Lexmark International, Inc. の登録商標です。Color Jetprinter は Lexmark International, Inc. の商標です。

その他本書中の社名や商品名は、各社の商標または登録商標です。

索引

と

の

は

ひ

ふ

へ

ほ

ま

め

も

ゆ

よ

ら

り